

Área de Transferência de Tecnologia do IST ② tt.tecnico.ulisboa.pt ③ TT@tecnico.ulisboa.pt Associação de Estudantes do IST (AEIST) ③ www.aeist.pt ③ aeist@aeist.pt

ÍNDICE

5 **AEIST** 15 HackerSchool Associação de Estudantes 16 IEEE-IST do Instituto Superior Técnico **IEEE-IST Student Branch** 6 **APAE** Associação Portuguesa 17 Jornal Diferencial Jornal dos Estudantes do IST de Aeronáutica e Espaço **BEST LISBOA** 18 Junitec **Board of European Students** Júnior Empresas do IST of Technology 19 LAGE2 8 CICLIST Laboratório de Apoio Secção Autónoma da AEIST à Gestão de Atividades para o Ciclismo e Mobilidade **Extracurriculares dos Estudantes** Sustentável 20 N3E Cinema ParaIST Núcleo de Estudantes de 9 Núcleo de Cinema do IST Engenharia Eletrónica 10 Fórum Civil 21 NAEN Núcleo de Estudantes Núcleo de Alunos de Engenharia de Engenharia Civil Naval 11 Fórum Mecânica **22 NAF** Núcleo de Estudantes de Núcleo de Arte Fotográfica do Instituto Superior Técnico Engenharia Mecânica 12 GASIST 23 NAS Grupo de Ação Social do IST Núcleo de Atividades Subaquáticas 13 GEST 24 NBIST Grupo de Estratégia, Simulação e Táctica Núcleo de Basquetebol do IST 14 GTIST Grupo de Teatro do IST **25 NEB**

Núcleo de Engenharia Biológica

26 NEBM

Núcleo de Engenharia Biomédica

27 NEEAmb

Núcleo de Estudantes de Engenharia do Ambiente

28 NEECIST

Núcleo de Estudantes de

Eletrotécnica e Computadores

29 NEEGI

Núcleo de Estudantes de Engenharia e Gestão Industrial

30 NEETI-IST

Núcleo de Estudantes de Engenharia de Telecomunicações e Informática

31 NEIIST

Núcleo Estudantil de Informática do IST

32 NEMAT

Núcleo de Estudantes de Materiais do IST

33 NEOIST

Núcleo de Engenharia Química do IST

34 NFIST

Núcleo de Física do IST

35 NMATH

Núcleo de Estudantes de Matemática

36 NucleAr

Núcleo de Estudantes de Arquitetura **37 NUMIST**

Núcleo de Minas do IST

38 Projeto FST Novabase

Formula Student Técnico

39 PSEMbyIST

Projeto Shell Eco-Marathon

40 Rádio Zero

41 **53A**

Secção Autónoma de Aeronáutica Aplicada

42 SSETI

Student Space Exploration and Technology Initiative

43 SystemsGroup

Júnior Empresa do Instituto

Superior Técnico

44 TFIST

Tuna Feminina do IST

45 TLMoto

Técnico Lisboa Moto

46 TMIST

Tuna Mista do IST

47 TUIST

Tuna Universitária do IST

AEIST Associação de Estudantes do Instituto Superior Técnico

www.aeist.ptaeist@aeist.pt









Fundada a 11 de Dezembro de 1911, a Associação dos Estudantes do Instituto Superior Técnico representa todos os alunos do IST, defendendo os direitos dos estudantes, tendo na sua história protagonizado inúmeros episódios marcantes do movimento estudantil português. Não é por acaso que a AEIST é uma das maiores e mais prestigiadas organizações estudantis portuguesas, que celebra, este ano, o seu centenário.

Alicerçada no trabalho da sua Direção, constituída por 29 alunos eleitos anualmente, esta é responsável por gerir os espaços desportivos, por organizar atividades lúdicas, fornecer os mais variados serviços tais como a Secção de Folhas que disponibiliza sebentas, material escolar, e muito mais elementos para apoiarem o teu estudo. Também é responsável por lutar avidamente pelos seus direitos sempre com o intuito de proporcionar as melhores condições aos estudantes, tanto no campus da Alameda, como no campus do Taguspark.

A AEIST possui uma forte ação ao nível Desportivo, oferecendo a prática gratuita de diversas modalidades, tais como Futsal, Basquetebol, Voleibol, Ténis, entre muitos outros. Também te oferece a hipótese de obteres alguma formação complementar, organizada pelo Gabinete de Emprego, Formação e Empreendedorismo (GEFE), tais como Cursos de Línguas a preços reduzidos.

Através das suas atividades extracurriculares, a AEIST tem como grande objetivo fomentar o associativismo, apoiando grupos de alunos com os mais diversos interesses, que constituem as suas Secções Autónomas, não deixando de apadrinhar outros projetos e iniciativas.

Hoje, como no passado, a AEIST é e será sempre a Associação dos Estudantes do IST: a tua Associação, por ti e para ti, sempre.

Principais Atividades

Organização do Arraial do Caloiro do IST assim como outros eventos lúdicos e culturais

Organização de inúmeras atividades desportivas (Futsal, Basquetebol, Voleibol, Ténis, Rugby, entre muitas outras)

Organização de conferências e debates sobre questões académicas de interesse geral

Organização da Jobshop, a mais antiga feira de emprego de Portugal dedicada à Engenharia e à Tecnologia

Oferta de Cursos de Línguas, Formação e Empreendedorismo dentro dos espaços do IST

Consulta os nossos eventos, os nossos serviços e as nossas Atividades desportivas no site da AEIST

APAE Associação Portuguesa de Aeronáutica e Espaço

APAE.Lisboa geral@apae.org.pt







Fundada em 1996, a APAE constitui o núcleo de alunos de Eng.ª Aeroespacial do IST (MEAer), sendo a sua missão promover e defender os interesses dos alunos portugueses de Eng.ª Aeroespacial em Portugal e no resto da Europa. Ao longo da sua história, a APAE tem desenvolvido muitas atividades, nomeadamente a Semana Aeroespacial e as Jornadas de Engenharia Aeroespacial, para além da organização de conferências, palestras, simpósios e workshops.

Até à presente data, o evento que mais orgulho e satisfação nos traz é o Air Cargo Challenge, uma competição internacional e universitária de aeromodelismo criada pela APAE, com grande valorização da inovação nas tecnologias aeronáuticas. A APAE é ainda membro da EUROAVIA (European Association of Aerospace Students) e está inscrita no Registo Nacional de Associações Juvenis (RNAJ).

Atualmente, a Associação está em franco crescimento, notando-se um entusiasmo crescente com o aparecimento de novos projetos nos últimos anos. Sabendo que o futuro da APAE passa pela entrada de novos elementos, esperamos que os novos alunos façam parte desta Associação, que se pretende sempre dinâmica e empenhada. Contacta-nos e vem descobrir novas facetas da Eng.ª Aero-espacial!

Objetivos

- Desenvolver a cooperação entre jovens no âmbito da aeronáutica e do espaço;
- Promover o intercâmbio entre Portugal e outros países, bem como incentivar a ligação da universidade com a indústria, dentro do âmbito da aeronáutica e do espaço;
- Promover o estudo e divulgação de temas ligados à aeronáutica e ao espaço.

Principais Atividades

ACC - Aircargo Challenge

Semana Aeroespacial – Evento anual iniciado em 2002, que visa o fomento da relação entre a indústria e a academia industrial, fundamentos e razão de ser da própria Engenharia

Jornadas de Eng.ª Aeroespacial
– Evento com o objetivo de
trazer dinamismo cultural aos
estudantes, dando a conhecer
projetos que podem participar

EUROAVIA - Participação na comunidade internacional, incluindo a organização de eventos internacionais no Técnico

Norkshops

Núcleo de Rockets

Outros projetos

BEST LISBOA Board of European Students of Technology



② BEST.tecnico.ulisboa.pt**③** lisbon@BEST.eu.org

O *Board of European Students of Technology* (BEST), fundado em 1989, é uma associação de estudantes europeia, sem fins lucrativos, que se organiza em 96 grupos locais, distribuídos por 33 países. O principal objetivo do BEST é desenvolver atividades que fomentem a formação complementar dos estudantes. O BEST Lisboa for um dos membros fundadores do BEST e está sediado no Instituto Superior Técnico (IST), contando atualmente com mais de 50 membros ativos,

Ao longo de todo o ano realizam-se várias atividades no IST e no estrangeiro, desde cursos intensivos a competições de engenharia e intercâmbios culturais. Tudo é feito por estudantes para estudantes, o que torna o BEST Lisboa numa organização flexível, ambiciosa e com cada vez mais impacto na vida dos estudantes do IST.

Para mais informações consulta o nosso site e/ou a nossa página no Facebook.

Objetivos

O nosso objetivo é proporcionar aos estudantes de tecnologia serviços de alta qualidade e oportunidades únicas para desenvolverem as suas competências transversais e ganharem um *mindset* internacional. Procuramos divulgar e contagiar os estudantes com *BEST Spirit*: flexibilidade, amizade, diversão, desenvolvimento e aprendizagem.

O BEST permite ainda adquirir e desenvolver novas competências transversais que são cada vez mais importantes na nossa vida académica e profissional. E no meio de tudo isto, permite-nos viajar e criar novas amizades em todos os cantos da Europa.



Principais Atividades

Cursos de educação complementar que se realizam ao longo de todo o ano, em noventa cidades na Europa

Curso de Verão realizado em Lisboa, onde poderás receber quase 30 estudantes estrangeiros

Competições de Engenharia, com eliminatórias locais, nacionais e europeias, onde podes testar os teus dotes!

Workshops com empresas e apoio ao início de carreira

Eventos locais e internacionais ao longo de todo o ano para te divertires enquanto desenvolves as tuas competências

CICLIST Secção Autónoma da AEIST para o Ciclismo e Mobilidade Sustentável





- web.tecnico.ulisboa.pt/~ist156978/CICLIST/
- ciclist@ae.ist.utl.pt

Porque a vida não é só exames e por vezes passa por nós a pedalar a "alta velocidade", queremos dar-te a oportunidade de embarcar neste Tour ambicioso: um clube de ciclistas, para ciclistas!

És aluno do IST e gostas de andar sobre rodas? Gostarias de promover a bicicleta como meio de transporte?

Que tal juntares-te a este grupo para partilhares a tua paixão sobre o ciclismo?

Envia-nos um e-mail original e descontraído com: Nome, Número de aluno, Mail e razão de entrada para a CICLIST!

© Objetivos

A CICLIST é uma Secção Autónoma da AEIST para o Ciclismo e Mobilidade Sustentável.

Não apenas os "Lance Armstrong's" do Técnico, mas também o comum estudante que simplesmente pensa que as duas rodas são a combinação ideal - de diversão, aventura, economia e ambiente!

Porque acreditamos que a imagem do cão como melhor amigo do Homem é algo desatualizado, pega na tua fiel companheira e vem apoiar a CICLIST!



Principais Atividades

Atividades ao ar livre, apoio a eventos sobre mobilidade e ecologia, ou apenas trazer mais condições para aqueles que vêm de bicicleta para o IST!

CINEMA PARAIST Núcleo de Cinema do IST

⊘ cinema.tecnico.ulisboa.pt**⊘** cinemaparaist@gmail.com

Quase a celebrar um século de existência, o Cinema ParaIST cedo se celebrizou pelas suas requintadas preferências cinéfilas e pelo elevado patamar de exigência com que analisa e comenta todos os eventos do mundo do Cinema, ajudando assim a moldar várias gerações de moviegoers universitários. Para ficares sempre a par das nossas atividades, aconselhamos-te a passar pelo nosso site e subscrever a nossa newsletter. Se achas que receber novidades por email é uma coisa do passado, também temos Facebook e Twitter. E se não tiveres medo de Godzillas nem de filmes do Manoel de Oliveira e quiseres fazer parte deste grupo de malta amiga, não hesites em contactar-nos. Estamos abertos a todo o tipo de sugestões de ciclos de cinema, rascunhos de argumentos e toda e qualquer ideia (in)coerente. Simples pensamentos que por alguma razão se interligam de forma a criar uma linha – de raciocínio ou não.

Objetivos

O Cinema ParaIST tem como principais objetivos divulgar a 7.ª Arte e proporcionar atividades extracurriculares relacionadas com esta temática aos estudantes do campus universitário. Para isso, temos vindo a desenvolver vários eventos no IST: ciclos de cinema, debates, emissões na Rádio Zero, etc. Para além disso, mantemos também uma série de colaborações com entidades culturais exteriores ao IST, tais como as distribuidoras Castello Lopes, Atalanta e Midas, apoiando também a maioria dos festivais de cinema da grande Lisboa: IndieLisboa, DocLisboa, Estoril Film Festival, Monstra, MoteLx, etc.



Principais Atividades

Ciclos de cinema para todos os gostos e idades, no campus do IST

Programa de Rádio semanal na Rádio Zero

Passatempos com bilhetes grátis para antestreias e festivais de cinema em Lisboa

Cobertura, com privilégios exclusivos, dos principais eventos e antestreias cinematográficas da zona de Lisboa

Crónicas regulares no nosso site e no Jornal Diferencial sobre os assuntos do momento

FÓRUM CIVIL Núcleo de Estudantes de Engenharia Civil



forumcivil.tecnico.ulisboa.ptforumcivil@tecnico.ulisboa.pt

O Fórum Civil é a Associação dos Estudantes de Engenharia Civil do Instituto Superior Técnico, da Universidade de Lisboa, organização sem fins lucrativos fundada em 1995. Como associação de estudantes, tem como missiva representar os interesses dos alunos e desenvolver um conjunto de atividades, nomeadamente de índole técnica e cultural, destinadas a melhorar a formação dos futuros engenheiros civis, dando-lhes a conhecer as perspetivas da sua futura inserção na vida ativa.

O Fórum Civil é reconhecido pelo Departamento de Engenharia Civil do IST, com o qual mantém boas relações institucionais. Além disso, pertence à Federação Nacional de Estudantes de Engenharia Civil (FNEEC) e está devidamente inscrito no Registo Nacional de Associações Juvenis (RNAJ).

Objetivos

- Representar os alunos do Mestrado Integrado em Engenharia Civil do IST;
- Aproximar os alunos da prática da Engenharia;
- Promover e valorizar o conhecimento e a formação extracurricular;
- Integrar todos os alunos, fomentando experiências lúdicas e de convívio;
- Manter os alunos informados sobre a realidade da Engenharia Civil assim como de todas as oportunidades existentes no ramo;
- Facilitar o contacto entre alunos e empresas, apoiando a sua integração no mercado de trabalho.



Principais Atividades

Apoio na receção aos novos alunos

Promoção de conferências, workshops e debates sobre questões académicas do interesse geral dos alunos

Organização das Jornadas de Engenharia Civil do IST

Oferta de cursos de formação extracurricular nas instalações do IST

Promoção de estágios profissionais e de Verão

Visitas de estudo

Organização dos churrascos "Febra de Civil" e outros eventos lúdicos e de convívio

Newsletter Mensal

Parcerias com entidades proporcionando aos alunos descontos em atividades, material escolar e equipamento de segurança de obra

FÓRUM MECÂNICA Núcleo de Estudantes de Engenharia Mecânica





∂ ForumMecanica**∂** www.fmecanicaist.org**∂** geral@fmec.tecnico.ulisboa.pt

O Fórum Mecânica é o núcleo de alunos de Engenharia Mecânica do IST. É uma associação sem fins lucrativos, que tem como objetivo o desenvolvimento social, intelectual e, sobretudo, profissional dos seus membros. É uma ferramenta complementar ao ensino envolvendo os estudantes, professores e profissionais nas suas atividades, fomentando a aproximação entre o mundo académico e o profissional através de conferências, tertúlias, workshops técnicos e uma plataforma de candidatura a estágios, sempre tendo em vista a promoção da excelência dos profissionais aqui formados. Enquanto organização, o Fórum Mecânica abrange atualmente um universo de 1200 alunos, tendo anualmente 170 novas vagas. Conta com o apoio dos Delegados de Curso, por forma a mais acertadamente satisfazer as necessidades dos estudantes, e está reconhecido pelo Departamento de Engenharia Mecânica do IST.

Objetivos

A formação do Fórum Mecânica surge no seguimento das opiniões expressas por diversos alunos do Mestrado Integrado em Engenharia Mecânica: a lacuna verificada entre o ambiente académico e o mundo profissional. Assim sendo, o Fórum Mecânica pretende ser uma referência para os alunos, que visa aproximar estes dois mundos que atualmente se encontram tão distantes. Queremos fomentar a sua aproximação dando a conhecer aos alunos áreas de investigação/ trabalho, mas também percursos de antigos alunos e casos de sucesso (Spin-Offs, alunos reconhecidos, etc). Queremos também promover estágios e a formação profissional e prática, aproveitando o aumento do período de férias escolares que nos foi dado.

Principais Atividades

MecanIST - Jornadas de Engenharia Mecânica do IST

Estágios de Verão "Fórum Mecânica"

MecTalks

Workshops Técnicos

Atividades de integração aos novos alunos

Cursos de Formação

GASIST Grupo de Ação Social do IST



gasist.tecnico.ulisboa.pt
gasist@tecnico.ulisboa.pt

Somos um grupo de alunos que gostamos da área do voluntariado. Juntos formamos o Grupo de Ação Social do Instituto Superior Técnico – GA-SIST - que é uma secção autónoma da AEIST (Associação de Estudantes do IST). Para quem gosta de voluntariado ou se interesse por outro tipo de atividades ligadas a instituições, mesmo que não tenha muito tempo, pode contribuir.

Objetivos

Organizamos atividades de voluntariado com o nosso grupo, e tentamos servir de ponte entre instituições e futuros voluntários.



Principais Atividades

Banco alimentar

Apoio escolar no CIJ (centro de informação juvenil) em Chelas

Campanha de recolha de medula óssea

Visita ao Centro de Saúde do Telhal

Campanha de Natal

GEST Grupo de Estratégia, Simulação e Táctica

GES#

⊕ istGEST**⊜** gest.aeist@gmail.com

O GEST existe para disponibilizar a todos os interessados a possibilidade de participar em atividades de carácter lúdico, mas essenciais na formação pessoal e no desenvolvimento de capacidades de interação social. No GEST podes atualmente jogar TCG´s (jogos de cartas coleccionáveis), Miniaturas, Jogos de Tabuleiro, participar em RPG´s e ainda outros jogos sem categoria própria. É o espaço indicado se quiseres relaxar do stress da vida de estudante, quer procures acompanhar um ou mais determinados jogos a longo prazo, ou apenas encontrar um parceiro ocasional para jogar por exemplo uma partida de xadrez. Antes de jogadores, somos essencialmente um vasto grupo de amigos que se reúne para outros tipos de atividades, como jantares e jogos de futebol. A tua presença será sempre bem-vinda.

Procura-nos junto ao campo de futebol, ao lado da Secção de Folhas.

Objetivos

O **GEST** é bastante importante para o estudante na medida em que proporciona um escape à stressante vida de estudante, ao mesmo tempo que ajuda a desenvolver capacidades ao nível da relação com o outro, capacidade de comunicação, lógica, inteligência, cálculo e, não menos importante, estimula a imaginação. Tudo isto faz falta ao estudante, durante a sua vida universitária e também ao ingressar no mercado de trabalho.



Principais Atividades

Card GamesTCGs: Magic: The Gathering, Universal Fighting System (UFS), Vampire: The Eternal Struggle (VtES), World of Warcraft, entre outros.

RolePlay – RPGs: D&D, Exalted, L5R, entre muitos outros tabletop roleplays.

Miniaturas: Warhammer, Warhammer 40k.

Jogos de Tabuleiro: Xadrez, Settlers, Risco, Axis and Allies são apenas alguns dos diversos títulos disponíveis.

Outros Jogos: Munchkin, Anima, Saboteur...Traz ainda o teu próprio jogo!

GTIST Grupo de Teatro do IST



♦ https://www.facebook.com/pages/Grupo-de-Teatro-do-Instituto-Superior-T%C3%A9cnico/259175006 847?sk=info&tab=overview
♦ gtist.coordenacao@gmail.com

O Grupo de Teatro do IST é um grupo de teatro universitário, em atividade desde 1992/93.

É uma estrutura com grande historial, com muitas representações em diversos festivais nacionais e internacionais, de onde recolheu diversos prémios e reconhecimento.

O GTIST assume claramente um princípio de aprendizagem e evolução contínua, conseguindo, na última década, manter uma atividade regular de pesquisa e inovação no seio do Teatro Universitário português.

É um espaço de experimentação constituído por pessoas que procuram no teatro uma forma de dizer e mostrar coisas. De responder a novas perguntas através da criação e da imaginação. Este é um lugar aberto e disponível, um espaço em constante mudança que espera sempre novas pessoas, novas ideias, novas discussões.

Objetivos

O teatro é o nosso ponto de encontro, o lugar privilegiado da procura. Escolhemos o teatro para a procura de identidades, de possibilidades, de caminhos, de limites. Conhecer-me para poder conhecer melhor o outro. O teatro é um dos nossos espaços de aprendizagem e procura de conhecimento.

Neste espaço que criámos temos várias formas de falar, de mexer, de mostrar, de dar. O teatro é a nossa dádiva e a nossa busca.



Cartaz do espetáculo "A acidez do gomo da laranja"

Principais Atividades

Produz, anualmente, um espetáculo de teatro sob orientação de um encenador profissional

Organização do Curso de Expressão Dramática

Performances

Sopas – espaços de encontro, de tertúlia, de festa, espaços de partilha e de criação espontânea ou planeada, onde qualquer pessoa pode participar

Workshops

HACKERSCHOOL



hackerschool.io

hackerschool@tecnico.ulisboa.pt

Um espaço onde podes desenvolver os teus projetos e trazer as tuas ideias para o "mundo real". Temos vários workshops durante o semestre sobre os mais variados temas: desde programação a impressão 3D, passando por eletrónica e Arduino, entre muitas outras coisas. Para além disso temos também um estágio de Verão e Inverno - o LXReactor.

Objetivos

- Incitar a criatividade dos estudantes e o learn-by-doing, e promover a aprendizagem e a partilha do conhecimento;
- Ajudar alunos a encontrar a sua vocação e atingir o seu potencial máximo como indivíduos e como empreendedores através de uma interação hands-on com tecnologia, engenharia e ciência;
- A missão da HackerSchool é desenvolver o gosto pela tecnologia e pelo empreendedorismo de base tecnológica ajudando os alunos a atingir todo o seu potencial e a criar empresas de base tecnológica.



Principais Atividades

HackDays: Desenvolvimento de projetos dos membros da HackerSchool e o espírito de partilha com sessões de formação.

Workshops: Formação de base multi-disciplinar que engloba temas essenciais sobre tecnologia e criação de produtos.

LXReactor: Encontro de engenheiros, designers, artistas e mentes criativas que ambiciona juntar os melhores talentos de design e tecnologia com vista ao desenvolvimento de projetos que incluem soluções para automação, eficiência energética e a internet of things.

IEEE-IST IEEE-IST Student Branch



www.ieee-ist.orgcontact@ieee-ist.org

IEEE-IST constitui o que se chama um *Student Branch*, equivalente a um núcleo de estudantes, neste caso do IST, correspondente a um entre as muitas centenas de *Student Branches* do IEEE em todo o mundo. IEEE (*Institute of Electrical and Electronics Engineers*) corresponde a uma organização internacional, sem fins lucrativos, que reúne profissionais de diversas áreas de engenharia. Nesta organização há uma crescente preocupação em incentivar a participação ativa dos estudantes, pelo que, desta forma, nasceram os *Student Branches (SB's)*. **IEEE-IST** é composto por estudantes de engenharia do IST, também eles membros e voluntários do IEEE. Se estás interessado/a em obter mais informações ou mesmo juntar-te a, provavelmente, uma das maiores aventuras da tua vida enquanto estudante e futuro profissional, contacta-nos! Ou, também, podes encontrar-nos no nosso espaço no IST-Taguspark (Gabinete 1-5).

© Objetivos

IEEE-IST pretende reunir estudantes de diversas áreas de engenharia do IST, com o intuito de realizar atividades, tanto de natureza mais técnica, como social ou, mesmo, cultural, apoiar na realização de projetos extracurriculares, promover a adesão de novos membros-estudantes, a integração e interação do IST e dos seus alunos com o IEEE e as diversas áreas de intervenção, e, essencialmente, contribuir para o desenvolvimento profissional e pessoal dos alunos formados no IST e membros do IEEE, assim como proporcionar aos mesmos experiências inesquecíveis!



Principais Atividades

Pizza Party, sessões de apresentação + pizza!

Technical Lectures, palestras realizadas por convidados especiais do IEEE

IEEE IST Academic, projeto de apoio à educação em base em conteúdos multimédia.

I, Thesis, sessões em que exalunos do IST falam da sua experiência no desenvolvimento das suas dissertações

IEEE XTREME, competição mundial de programação

ISBC, congresso de estudantes de *Student Branches* Portugueses e Espanhóis, que teve lugar em Lisboa, em 2009.

JORNAL DIFERENCIAL Jornal dos Estudantes do IST



diferencial.tecnico.ulisboa.ptdiferencial.ist@gmail.com

O Diferencial, jornal independente dos estudantes do IST, é uma publicação com mais de 20 anos, que viu, recentemente, a sua dimensão duplicada de 4 para 8 páginas, e contínua com vontade de crescer. Servimos um universo de 11000 alunos e mais de 1000 professores, nos campi da Alameda e do Taguspark.

Estamos atualmente a expandir a nossa presença online com um novo website, um arquivo digital e uma página de Facebook.

Se tens curiosidade em saber como funciona o nosso jornal, contacta-nos através do e-mail diferencial.ist@gmail.com, dos números 910282563 ou 963703408 ou aparece na segunda janela à direita da secção de folhas. E como um jornal não precisa apenas de jornalistas, podes entrar para a equipa mesmo que não gostes de escrever, podes trabalhar em design, webdesign, recursos humanos, gestão, publicidade...

Objetivos

O Diferencial é uma Secção Autónoma da associação de estudantes do IST cujo objetivo é a publicação de um jornal direcionado para a comunidade do Instituto Superior Técnico. Trabalhamos para que todos os alunos e professores tenham uma fonte regular e gratuita de informação relativa ao IST e a todo o ambiente que o envolve, desde a comunidade do ensino superior à atualidade global.



Principais Atividades

Jornal Quinzenal sobre o ambiente estudantil do IST.

JUNITEC Júnior Empresas do IST



- () junitecist
- junitec.tecnico.ulisboa.pt
- geral@junitec.tecnico.ulisboa.pt

A **JUNITEC** - Júnior Empresas do Instituto Superior Técnico, fundada em 1990 e reativada em 2009 foi a primeira Júnior Empresa formada em Portugal.

Tendo no passado desenvolvido projetos na área da Engenharia de reconhecido mérito, esta Júnior tem como principal desígnio continuar a promover o espírito empreendedor dos alunos do IST e impulsionar os laços entre os mesmos e o mercado de trabalho. Sendo um complemento à formação que os estudantes recebem na universidade, fornece-lhes competências na realização de projetos técnicos, bem como no funcionamento do mundo empresarial. Reunindo uma equipa polivalente e multifacetada que tem vindo a desenvolver competências profissionais nas várias áreas da Engenharia e da Arquitetura a JUNITEC apresenta-se como uma Júnior Empresa direcionada para a inovação e o desenvolvimento de novas tecnologias.

Objetivos

- Desenvolver projetos inovadores na área da Engenharia e da Arquitetura;
- Criar uma comunidade de jovens empreendedores que vejam a JUNITEC como um passo intermédio para a criação do seu próprio negócio;
- Incentivar alunos a criarem os seus produtos ou serviços e procurar apoiar a sua inserção no mercado;
- Reunir uma equipa polivalente e multifacetada que trabalhe em grupo e partilhe conhecimento.



Principais Atividades

Desenvolvimento de Projetos tecnologicamente e conceptualmente inovadores

Participação em prémios e concursos que prestigiem a imagem da JUNITEC e do Instituto Superior Técnico

Prestação de serviços a empresas

Organização e promoção de concursos ligados à engenharia

Estabelecimento de parcerias comerciais e impulsionadoras de novos projetos

Organização de workshops e de conferências.

LAGE2 Laboratório de Apoio à Gestão de Atividades Extracurriculares dos Estudantes





⊘ lage2.tecnico.ulisboa.pt

□ lage2@tecnico.ulisboa.pt

O LAGE2 pretende apoiar e potenciar as atividades extracurriculares dos alunos, independentemente do ano ou curso, bem como as aprendizagens comportamentais por eles obtidas através dessas atividades, permitindo suportar a sua gestão e aperfeiçoamento ao longo do tempo, apoiando a interligação de outros núcleos estudantis centrados em cursos e/ou Departamentos.

O LAGE2 é composto por diversos grupos: TEDxIST, Ignite, PISTAE, Grupo de Empreendedorismo, Grupo de Contacto com Empresas, Grupo de Fotografia - GFIST, Grupo Lúdico.

O LAGE2 organizou 9 edições dos Seminários IST - Tagus (2004 a 2012) e foi responsável, com outros núcleos estudantis do campus, pela a organização da SET - Semana Empresarial e Tecnológica, processo que liderou em 2013 e 2014

Desta forma todos os seus membros adquirem competências organizativas e de gestão, contactando diretamente com a realidade exterior à Universidade.

O Objetivos

- Apoiar e potenciar as atividades extracurriculares dos alunos;
- Permitir aos seus elementos aquisição de competências organizativas e de gestão;
- Permitir a troca de experiências, a coordenação de atividades e a sistematização das relações com empresas, entre os vários núcleos estudantis e equipas de estudantes com atividades pluri-anuais;
- Prestigiar o IST, em especial o seu campus do Taguspark e os seus cursos e atividades.



Principais Atividades

SET (Semana Empresarial e Tecnológica):

f /SET.Tagus

Ignite:

1 /IgniteIST

Feira do Livro:

TEDXIST:

f /TEDxIST

PISTAE:

Conferências de Empreendedorismo:

• empreendedorismo.lage2.ist

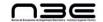
WorkShop's de Fotografia:

1/gfist

Conversas Lúdicas

f /grupoludico

N3E Núcleo de Estudantes de Engenharia Eletrónica



n3e.tecnico.pt geral@n3e.tecnico.ulisboa.pt

O Núcleo de Estudantes de Engenharia Eletrónica do Instituto Superior Técnico (N3E) é uma associação fundada a 24 de Março de 2009, constituída por alunos de Engenharia Eletrónica, com o objetivo de promover o curso, a instituição e proporcionar aos alunos, experiências complementares ao seu processo letivo.

Estas atividades valorizaram os estudantes enquanto cidadãos e futuros engenheiros, proporcionando-lhes novas e diversificadas experiências que fazem com que apliquem o conteúdo lecionado nas as aulas à vida real. Por outro lado, temos como objetivo interno simular os valores do mundo empresarial, promovendo o rigor, a criatividade e o espírito de equipa e cooperação.

Caracterizamo-nos por um espírito empreendedor e uma equipa unida; só assim temos vindo ano após ano a deixar a nossa marca de qualidade em inúmeras atividades e eventos que abrangem diversas áreas do conhecimento. É deste modo que contamos com o contributo de todos para nos ajudarem a continuar a construir e desenvolver este projeto.

Objetivos

- Promover atividades que de alguma forma estimulem os alunos, tanto a nível científico e cultural, como a nível social e recreativo;
- Publicitar a Licenciatura e Mestrado junto das escolas secundárias, divulgando assim o curso e a instituição;
- Interação com as empresas que abrangem a área de trabalho dos futuros Engenheiros Eletrónicos;
- Facultar recursos e ferramentas aos alunos para complementar o que é lecionado durante o percurso letivo.



Principais Atividades

Semana da Eletrónica

N3E Magazine

Workshops

Visitas de Estudo

Palestras

Grupo de Robótica

Competições

Convívios

NAEN Núcleo de Alunos de Engenharia Naval



O NAENaval

nucleonaval@gmail.com

O Núcleo de Alunos de Engenharia Naval é uma associação criada por alunos da Licenciatura e Mestrado em Engenharia e Arquitetura Naval do Instituto Superior Técnico com o objetivo de dinamizar atividades que promovam o contacto entre os estudantes e o sector profissional.

Fundado em Novembro de 2011, já desenvolveu bastantes atividades desde a sua criação.

© Objetivos

- Divulgar do curso perante as empresas e as entidades de ensino;
- Promover o contacto e integração dos estudantes com o sector profissional;
- Promover o contacto dos estudantes com atividades desportivas e culturais relacionadas com a temática do mar;
- Promover a união e integração dos alunos de licenciatura, mestrado e de programas de intercâmbio, bem como proporcionar uma melhor experiência académica;
- Promover atividades que visem completar os estudos dos alunos do curso.



Principais Atividades

Visitas de estudo

Workshops

Atividades recreativas

Conferências técnicas

NAF Núcleo de Arte Fotográfica do Instituto Superior Técnico



www.aeist.pt/Pub/pt/AEIST/SeccoesAutonomas/NAFnaf.ist@gmail.com

O Núcleo de Arte Fotográfica do IST transporta um passado com mais de cinco décadas e é hoje uma instituição incontornável da História do IST, com o qual tem colaborado nos últimos anos em diversos eventos. Em 2001, o NAF produziu as exposições coletivas Engenhos e Visões e Técnica Photographica. As exposições, comissariadas por Jorge Calado (professor jubilado do nosso Instituto), ficaram registadas em dois catálogos com edição da Reitoria da UTL. Em Novembro de 2006 o Núcleo comemorou as Bodas de Brilhante do Técnico com duas exposições individuais, Geometria Criativa e I-S-T 95-75-15, de Paulo Maia e Carlos Miguel Fernandes, respetivamente, nas quais o IST foi o tema principal. De I-S-T 95-75-15 foi editado um livro em colaboração com a IST Press. Há mais tempo, em 1994, o Salão de Arte Fotográfica mostrou ao Instituto o trabalho dos colaboradores do NAF, e também uma exposição histórica sobre a Escola e os seus mais mediáticos antigos alunos. Em 2010 a exposição Diagramas circula pelas universidades do país, fruto dos alunos do curso de fotografia do NAF. O NAF foi desde sempre abrigo seguro para fotógrafos amadores e (futuros) profissionais, os quais encontraram nas suas instalações e filosofia um lugar quase único na cidade de Lisboa.

© Objetivos

O **NAF** tem como objetivo ser um ponto de referência na criação artística fotográfica na cidade. A disponibilização das instalações a qualquer interessado, os cursos, as tertúlias e simples encontros servem para fomentar a fome de fotografar e crescer através do contacto com outros que também o fazem. Pela partilha de experiências, material e feedback sobre trabalho desenvolvido, a criação de espaços de apresentação de projetos e desenvolvimento dos mesmos.



Principais Atividades

Cursos de Introdução à fotografia Analógica a Preto e Branco, com três níveis

Tertúlias para apresentação de trabalhos de artistas e colaboradores do NAF

Passeios Fotográficos por Lisboa e arredores

Workshops de processos alternativos

Laboratório Aberto pelo menos uma noite por semana ao público em geral

NAS Núcleo de Atividades Subaquáticas



aeist.pt/Pub/pt/AEIST/SeccoesAutonomas/NASnasaeist@tecnico.ulisboa.pt

O Núcleo de Atividades Subaquáticas (NAS) da Associação dos Estudantes do Instituto Superior Técnico, é uma secção sem fins lucrativos, com o objetivo de proporcionar a todos os interessados, atividades e eventos de âmbito subaquático, com carácter competitivo, de lazer e/ou formação nas respetivas modalidades. Em atividade há 19 anos, este núcleo conta com a participação de estudantes do IST que fazem das várias atividades subaquáticas um meio de aliviar a pressão diária inerente ao trabalho e ao estudo.

Pretendemos que as pessoas com formação na área do mergulho, apneia, pesca submarina, hóquei/rugby sub, etc. e tenham vontade de dinamizar e ensinar os colegas, se envolvam na organização dessas atividades no NAS! Tens ainda a oportunidade de participar em atividades da tua área juntamente com colegas com o mesmo gosto.

Junta-te a nós! Contacta-nos! "O IST não é só Estudar!"

Objetivos

O NAS tem como principais objetivos: promover a prática do desporto, em especial de desportos subaquáticos, como forma de lazer ou profissional; realizar ações de formação pontuais e intensivas das diversas atividades subaquáticas existentes ou outras relacionadas, como o caso da navegação de recreio ou a área do socorrismo, sendo todas credenciadas pelas entidades competentes para tal; promover e desenvolver eventos no âmbito da ecologia marinha, e desenvolver um espírito de proteção em relação à fauna e flora marinhas; proceder à realização de eventos de carácter informativo e/ou competitivo como forma de dinamizar o NAS e promover a colaboração com outras entidades do meio; proceder à divulgação do NAS e suas atividades, angariar novos colaboradores, e fomentar o desenvolvimento do núcleo.



Principais Atividades

Batismos de mergulho em piscina e mar

Cursos de Mergulho com garrafa, PADI, reconhecidos internacionalmente

Equipa federada de hóquei subaquático

Cursos de Apneia

Saídas de Mergulho, Apneia e Caça Submarina

Reciclagem de mergulhadores em piscina e mar

Aluguer de material de mergulho/apneia

Eventos de mergulho/ apneia.

NBIST Núcleo de Basquetebol do IST



• basquetebol.tecnico
• nbistecnico@gmail.com

O Núcleo de Basquetebol do Instituto Superior Técnico (NBIST) é uma Secção Autónoma (SA) da Associação dos Estudantes do IST (AEIST). Neste momento estão cerca de 80 atletas envolvidos, tanto a equipa feminina como masculina estão inscritos nos respetivos campeonatos universitários e federado, com o objetivo de promover a prática da modalidade e também o espírito de equipa e união.

Objetivos

- Promover o basquetebol junto dos estudantes do IST;
- Participação em torneios de basquetebol em Portugal e no estrangeiro;
- Todos os anos temos oportunidade de participar nos Campeonatos Nacionais Universitários, que reúnem estudantes de todo o país num único local durante uma semana num ambiente de festa e competição saudável;
- É também habitual a participação em torneios particulares dentro e fora do país, como por exemplo no torneio universitário HEC Paris, onde vencemos as edições 2011 e 2012;
- Facilitar aos membros interessados a participação no Campeonato Nacional da Federação Portuguesa de Basquetebol;
- Promover a AEIST, o IST e a Universidade de Lisboa nacional e internacionalmente;
- Estimular e desenvolver competências extracurriculares entre os membros, tais como liderança, comunicação e resolução de problemas.



Principais Atividades

Campeonato Nacional Federado

Campeonato Universitário de Lisboa

Campeonato Nacional Universitário

Torneio de Basquetebol IST 3x3 Jogos de Apresentação

Festas de convívio

Barraca do Basket (Arraial do Técnico)

Churrascos NBIST

NEB Núcleo de Engenharia Biológica



O NEBIST

neb.tecnico.ulisboa.pt

neb@tecnico.ulisboa.pt

O Núcleo de Engenharia Biológica, fundado em 2005, é uma associação de alunos que reúne desde sempre, pessoas motivadas e com vontade de fazer parte de uma comunidade. Esta comunidade cresce de ano para ano, mais desafiante e envolvente, atraindo cada vez mais pessoas. O sonho que guia o NEB passa por chegar a todos os estudantes de Engenharia Biológica, levando-lhes utensílios e ferramentas, que lhes sejam úteis não só durante a passagem pelo Técnico, mas também no mundo do trabalho. A par disto, o NEB fomenta o espírito de entreajuda e bem-estar que se vive neste curso.

Objetivos

Desenvolvimento e Formação dos seus membros: O Núcleo de Engenharia Biológica promove atividades extracurriculares que enriquecem o currículo dos alunos.

- Ciclo de workshops desenvolvimento de soft skills promovido pelo Departamento de Formação e Empreendedorismo do NEB;
- Programa de Estágios (PEN) angariação de estágios de verão em empresas e laboratórios da área;
- Membro da Equipa de Coordenação do NEB é uma atividade extracurricular reconhecida pelo IST e que fomenta principalmente quatro capacidades: a comunicação, a organização, o empreendedorismo e a gestão de tempo.

Aproximar a Academia da Indústria: O NEB procura ser a ponte entre os estudantes e o mundo profissional, não só com o propósito de dar a conhecer aos alunos a realidade das empresas e perceber o papel de um Engenheiro Biológico, mas também para que as empresas fiquem a conhecer o perfil dos estudantes de Engenharia Biológica do IST.



Principais Atividades

Semana da Bioengenharia

IST Summer Internships

LinkTo

BioDrinks

Banco Alimentar

Voluntariado

Visitas de Estudo

Ciclo de Workshops

Torneios desportivos

Repositório

Biological Engineering Challenge;

NEBM Núcleo de Engenharia Biomédica



(A nebmist

nebm.tecnico.ulisboa.pt

nebm@tecnico.ulisboa.pt

Fundado em Outubro de 2004, o NEBM é uma entidade privada sem fins lucrativos reconhecida pelo Instituto Português do Desporto e da Juventude. Este núcleo rompeu da necessidade de um espaço de aprendizagem, de crescimento pessoal complementar ao currículo do curso de Engenharia Biomédica; e de uma Voz para os seus estudantes dentro e fora dos muros do IST. Desde então, desempenhou um papel preponderante na formação dos estudantes de Engenharia Biomédica. Capacitando-os de valências e experiências complementares à formação de excelência do IST, que são, e serão, indubitavelmente, uma mais valia na sua vida académica, profissional e pessoal. Dez anos volvidos, conta com um vasto espólio de eventos de índole académica, cívica, cultural, lúdica e desportiva. O NEBM-IST vive do empenho dos alunos deste curso e está sempre receptivo a novos colaboradores. Queres fazer parte deste projeto? Não tens medo de aprender? Então junta-te a nós! Nós acreditamos em ti, nas tuas competências e nas tuas ideias!

Objetivos

- Representação dos alunos de Engenharia Biomédica do IST;
- Promoção e valorização do conhecimento;
- Fomentação do convívio, da camaradagem, da união, da partilha de experiência e de saber entre os estudantes;
- Divulgação do curso junto de potenciais candidatos e empregadores;
- Consciencialização e responsabilização social e cívica;
- Promoção de um modo de vida saudável e da prática regular de exercício físico.



Principais Atividades

Convívios entre alunos e ex-alunos

Cursos de formação (ex.: Matlab, Primeiros-Socorros, Latex)

Palestras científicas

Visitas de estudo

Apresentação de empresas

Divulgação do curso

Encontro Nacional de Estudantes de Eng. Biomédica

Semana da Bioengenharia

Torneios desportivos

Programa de Estágios de Verão

Repositório

NEEAMB Núcleo de Estudantes de Engenharia do Ambiente



neeambi.wordpress.comneamb@ae.ist.utl.pt

O Núcleo de Estudantes de Engenharia do Ambiente do Instituto Superior Técnico nasceu por iniciativa de um grupo de alunos, que por sentirem a falta de uma entidade dirigida a alunos por alunos, que fosse responsável por projetar tanto no interior como no exterior do Campus do Instituto Superior Técnico o Mestrado Integrado em Engenharia do Ambiente.

Para seres sócio precisas de estar inscrito no Mestrado Integrado ou no Doutoramento em Engenharia do Ambiente do IST ou ainda seres antigo aluno de Engenharia do Ambiente.

Objetivos

O Núcleo de Estudantes de Engenharia do Ambiente tem como objecivos: promover a pesquisa, a análise e a divulgação de assuntos ligados à Engenharia do Ambiente, organizar colóquios, jornadas, seminários e/ou debates onde sejam abordados temas relacionados com o curso, incentivar o intercâmbio com outras instituições congéneres, apoiar os estudantes do Mestrado Integrado em Engenharia do Ambiente em questões como a ligação entre a comunidade estudantil e o meio empresarial, promovendo encontros empresa/estudante de modo a facilitar a inserção de recém-graduados no mercado de trabalho e ainda promover e colaborar em ações de índole cultural e recreativa, relacionadas com a vida académica.



Principais Atividades

Jornadas de Engenharia do Ambiente do IST

Debates

Torneios Desportivos

Convívios entre estudantes

Newsletter de Ambiente

Conversas com Ex-Alunos

Plataforma de Estágios

Workshops

Programa de Requisição de Sebentas

NEECIST Núcleo de Estudantes de Eletrotécnica e Computadores



neecist.org

contacto@neecist.org

O NEECIST, Núcleo de Estudantes de Eletrotécnica e Computadores do IST é uma associação sem fins lucrativos que reúne os estudantes de MEEC do IST. O NEECIST é formado por alunos que, através do seu trabalho voluntário, proporcionam diversas atividades que permitem, de alguma forma, complementar o normal percurso escolar, não só dos alunos de Eletrotécnia, como também de todo o IST.

Ao longo dos últimos anos o NEECIST tem vindo a equipar o seu laboratório, o NEECLAB. Este laboratório aberto, situado no IST, tem como objetivo proporcionar aos alunos um espaço onde possam desenvolver os seus projetos pessoais com a ajuda de membros do núcleo. Estes contribuem com a sua experiência e conhecimentos técnicos dando assim, todo o apoio que esteja ao seu alcance.

Esta associação foi fundada em 2003 e desde então que tem dinamizado, das mais variadas maneiras, a vida e o currículo quer dos seus membros, quer dos alunos em geral. É ainda a entidade legal responsável pelas Jornadas de Engenharia Eletrotécnica e de Computadores (JEEC), um dos maiores eventos tecnológicos realizado por alunos do IST.

© Objetivos

- Complementar a teoria leccionada no MEEC do IST;
- Possibilitar aos alunos universitários, através do NEECLAB, a utilização de equipamentos técnicos e de laboratório;
- Apoiar a organização das JEEC (Jornadas de Engenharia Electrotecnica e de Computadores);
- Dar apoio legal e logísticos a alunos que pretendam desenvolver projetos e atividades pessoais;
- Representar o IST e divulgar a Universidade de Lisboa junto de outras universidades através da participação e organização do Encontro Nacional de Estudantes de Engenharia Eletrotécnica (ENE3).



Principais Atividades

Workshops de soldadura

Formações em diversos software

Jornadas de Engenharia Electrotecnica e de Computadores (JEEC)

Encontro Nacional de Estudantes de Engenharia Eletrotécnica (ENE3)

Seminários Tecnológicos em parceria com empresas

Sessões de apoio à instalação do Linux (SAIL)

Sessões informais para o esclarecimento acerca das diferentes áreas de mestrado do MEEC.

NEEGI Núcleo de Estudantes de Engenharia e Gestão Industrial





geral@neegi.tecnico.ulisboa.pt

Fundado em 1992, sob o nome de ESTIEM LG Lisboa, o Núcleo de Estudantes de Engenharia e Gestão Industrial, é uma organização estudantil do Instituto Superior Técnico representante dos alunos de Engenharia e Gestão Industrial e que visa criar valor para os estudantes.

Pretendemos organizar eventos locais e internacionais que permitem aos estudantes desenvolver os seus conhecimentos sobre diversos tópicos relacionados com Engenharia e Gestão Industrial, criar um ambiente que facilitará o desenvolvimento pessoal dos estudantes de EGI no Técnico e promover intercâmbios culturais com outros países europeus, através da vinculação à ESTIEM – European Students of Industrial Engineering and Management.

A ESTIEM é uma rede Europeia de estudantes de EGI, que tem como objetivo principal estabelecer e cimentar relações entre os estudantes de EGI em toda a Europa e promover o seu desenvolvimento pessoal e profissional.

© Objetivos

- A realização de eventos para os alunos do IST que permitam a aprendizagem sobre variados tópicos relacionados com a Engenharia e Gestão Industrial;
- A criação de um ambiente, em torno dos cursos de Licenciatura e de Mestrado em Engenharia e Gestão Industrial, que favoreça o desenvolvimento pessoal de cada aluno;
- A promoção de intercâmbios culturais com outros Países Europeus para Mestrado em Engenharia e Gestão Industrial, através da vinculação à ESTIEM.



Principais Atividades

TIMES é uma competição de casos de estudo para alunos de Eng. e Gestão Industrial

30 Min EGI, série de conferências onde há um convidado, com larga experiência profissional sobre um tópico de interesse para os alunos de EGI

Visitas de estudos a diversas fábricas e empresas no interesse da área industrial

Eventos Lúdicos, vários momentos de convívio fora do contexto académico

Eventos Internacionais da organização ESTIEM que liga os estudantes de EGI a nível Europeu

Outros Eventos, estamos sempre a pensar em novos projetos que possam dar valor ao curso de Eng. e Gestão Industrial

NEETI-IST Núcleo de Estudantes de Engenharia de Telecomunicações e Informática

NEETÎ

• neerci.tecnico.ulisboa.pt
• neerci-ist@tecnico.ulisboa.pt

O NEETI-IST, antigo NEERCI-IST, nasceu em 2007, da iniciativa de um grupo de alunos da antiga LERCI (Licenciatura em Engenharia de Redes de Comunicação e Informação), atual LETI/METI (Licenciatura/Mestrado em Engenharia de Telecomunicações e Informática). Constitui uma Associação Juvenil, sem fins lucrativos, reconhecido pelo RNAJ e sediado no Instituto Superior Técnico do Taguspark (Gabinete 1-9).

A equipa do NEETI-IST terminou o ano letivo de 2014/2015 com projetos em vista e bastante entusiasmo para dar seguimento aos mesmos no ano letivo que se segue, 2015/2016. Por isso, se gostas de desafios, partilhar ideias e trabalhar em equipa, junta ao NEETI-IST!

Objetivos

Os objetivos visam reunir alunos não só de Engenharia de Telecomunicações e Informática como também todos os interessados dos mais variados ramos de Engenharia, de forma a reforçar a aquisição de conhecimento na área das Telecomunicações com base em atividades extracurriculares realizadas pelos mesmos, partilha de ideias, bem como a ajuda na integração e apoio aos alunos ao longo do seu percurso académico.

Pretende-se promover o curso junto de associações, instituições e empresas que estejam relacionados com o ramo mas, especialmente, dos seus alunos para que tirem o máximo proveito dele, desenvolvam o gosto pelo seu trabalho e que, sobretudo, se divirtam ao realizá-lo!





Workshop Arduing



IST Career Weeks

Principais Atividades

O SHELF é um dos principais projetos do NEETI. Consiste num repositório de material das cadeiras, de anos anteriores, constituindo um grande recurso para o estudo.

Organizamos e fazemos alguns workshops como o de Photoshop, Arduíno, Hacking, Web, GitHub e Android, participamos na Code Week

Organização do maior evento do Técnico - Taguspark, a SET (Semana Empresarial e Tecnológica)





neiist.tecnico.ulisboa.ptneiist@tecnico.ulisboa.pt

O NEIIST é responsável por integrar todos os grupos, comunidades e iniciativas com contexto em Tecnologias de Informático, prestando um efetivo suporte financeiro, logístico, legal e informático, e assegurando uma correcta divulgação das suas atividades e eventos bem como da qualidade dos recursos humanos recrutados. São exemplos de grupos que integram o NEIIST: o Grupo de Contacto de Empresas (GCE), a Revista Tecnológica e a Semana Informática do IST (SINFO). Abraçamos ainda iniciativas como palestras, convívios, concursos, divulgação/contacto com empresas e workshops.

Objetivos

- Integrar todos os grupos, comunidades e iniciativas com contexto em Tecnologias de Informação;
- Prestar um efetivo suporte de recursos (financeiros, logísticos, tecnológicos, visuais e humanos) a estas entidades;
- Aumentar a visibilidade das suas áreas de atuação e dos seus eventos e iniciativas.

Principais Atividades

23ª Semana Informática + Innovation Awards

Semana Empresarial e Tecnológica

Receção aos novos alunos

Iniciativas para dar a conhecer os cursos de EIC/ETI aos alunos do ensino secundário

(Quase) Tudo Sobre MEIC

Workshops Técnicos

Workshops Transversais

Divulgação de oportunidades de interesse para os alunos de EIC/

Convívios

Venda de vestuário alusivo a EIC

Secções Autónomas

Grupo de Contacto com Empresas

Revista Tecnológica

SINFO

NEMAT Núcleo de Estudantes de Materiais do IST

NEMAT

nemat.forumeiros.comnemat@tecnico.ulisboa.pt

O **Núcleo de Estudantes de Materiais** surge de uma necessidade organizacional dentro do Curso de Engenharia de Materiais. Uma vez que o curso é pequeno, esta organização torna-se fundamental no momento de acolher novos alunos, de lhes dar a conhecer o IST e os acompanhar até ao fim do curso.

Orgulhamo-nos de apresentar um grande número de Atividades extracurriculares, sejam estas desportivas, lúdicas ou pedagógicas.

Todos os alunos de Engenharia de Materiais podem dar o seu contributo ao NEMat e participar nas suas Atividades.

Objetivos

- Integração dos novos alunos no curso bem como proporcionar-lhes as ferramentas necessárias para o sucesso o IST;
- Desenvolvimento de Atividades que permitam a união entre os alunos de materiais e que divulguem o curso dentro e fora do campus;
- O NEMat tem como principais objetivos a integração e apoio aos alunos do curso e a divulgação cientifica fora e dentro do Instituto Superior Técnico. Com atividades como o "Explora os Materiais" e as Jornadas de Materiais, o NEMat pretende ajudar tanto os alunos que pertencem ao curso como os que estão para entrar.



Principais Atividades

Evento Explora os Materiais

Fim-de-Semana Radical

Jantares de Convívio

Biblioteca de Apontamentos

Jornadas de Engenharia de Materiais

Conferências e Palestras

NEQIST Núcleo de Engenharia Química do IST



















negist (

sites.google.com/site/neqist

neqist@tecnico.ulisboa.pt

O Núcleo de Engenharia Química do Instituto Superior Técnico (NEQIST) foi fundado em Novembro de 2005, quando um grupo de alunos deste curso sentiu necessidade de uma maior envolvência na área prática da Engenharia, mas também de momentos de convívio entre os estudantes. O NEQIST realiza Atividades direcionadas aos alunos do Departamento de Engenharia Química (DEQ), tais como o Jantar de Gala e Dias Desportivos, como também participa e apoia nas Atividades realizadas pelo respetivo Departamento. Dentro destas destacam-se os Laboratórios Abertos que recebem todos os anos centenas de estudantes do ensino secundário. Também as Jornadas de Engenharia Química têm grande interesse no enriquecer do conhecimento do que é a Engenharia Química. Sendo uma Secção Autónoma da Associação de Estudantes do Instituto Superior Técnico (AEIST), o NEQIST está também envolvido em Atividades realizadas por estes, como por exemplo a Semana das Secções Autónomas da AEIST.

Objetivos

Desta forma, o nosso principal objetivo é dar a conhecer o que é na realidade a Engenharia Química no mundo do trabalho através de diversas atividades, dentro e fora do IST, prestando assim auxílio não só aos alunos mais velhos como também ajudar na integração dos novos estudantes de Engenharia Química, realizando diversas atividades.

Principais Atividades

Visitas Técnicas

Workshops

Jornadas de Engenharia Química

Dias Desportivos

Jantar de Gala do DEQ

Jantar de Finalistas de Engenharia Química

Laboratórios Abertos

Semana das Secções Autónomas da AEIST

Programa de Estágios

NFIST Núcleo de Física do IST



nfist.ptnfist@nfist.pt

O NFIST foi fundado em 1995 no seio da Licenciatura em Engenheira Física Tecnológica, atualmente Mestrado Integrado. Neste momento possui cinco secções autónomas, dedicadas a diferentes atividades: o CIRCO, a ASTRO, a INFO, a RECREATIVA e a PULSAR. A primeira dedica-se à divulgação da Física através de exposições de experiências interativas, desenvolvidas e explicadas pelos associados a diversos públicos. A astronomia é o objeto de estudo da ASTRO, cujas atividades passam entre outras por observações astronómicas e sessões de planetário. A INFO tem como missão divulgar informações relevantes pelos associados e faz igualmente a gestão dos recursos informáticos do núcleo. Já a RECREATIVA está mais vocacionada para a dinamização de atividades internas, que promovam o convívio entre alunos. Por fim a PULSAR é responsável pela revista homónima, focado na divulgação da ciência e ações do NFIST, e é distribuída durante as atividades.

Objetivos

- Estimular o interesse pela Física e pela sua divulgação dentro e fora do Instituto Superior Técnico;
- Contribuir para o relacionamento nacional e internacional dos estudantes de Física;
- Promover o estudo, a investigação e o desenvolvimento da Física;
- Estimular o associativismo e espírito de equipa dentro do Mestrado Integrado Engenharia Física Tecnológica do Instituto Superior Técnico.



Principais Atividades

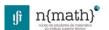
Semana da Física: tem lugar no IST e é a mais importante atividade do núcleo, envolvendo uma exposição de experiências interativas, sessões de planetário, minicursos, palestras e tertúlias

Física sobre rodas: durante uma semana, um conjunto de colaboradores leva o CIRCO e a ASTRO a um conselho diferente em cada dia

Física em...: divulgação científica em diferentes escolas da capital

Fim de semana da ASTRO: saídas de campo com o objetivo de observar o céu noturno.

NMATH Núcleo de Estudantes de Matemática



• nmathist
design@math.ist.utl.pt

Por uma necessidade organizacional o NMATH foi criado em Dezembro de 2012. O NMATH é uma associação sem fins lucrativos que tem como fim servir os estudantes de matemática do Instituto Superior Técnico, promover a Matemática, o estudo da Matemática e até o próprio curso junto do mercado do trabalho.

Com pouco tempo de , o NMATH já mostrou ter capacidade para encarar cada desafio com seriedade, empenho, trabalho e transparência, demonstrando sempre rigor. Porque antes de tudo somos alunos, com ideias para melhorar o ambiente onde estudamos, com vontade de trabalhar e com vontade de explicar a todos o porquê de gostarmos daquilo que nos trouxe aqui: A Matemática. Se é esta a tua motivação, colabora connosco!

© Objetivos

- Representar os Estudantes de Matemática do IST;
- Promover o conhecimento, tendo a Matemática e o estudo da mesma em especial consideração;
- Promover o curso junto da comunidade, mercado de trabalho;
- Valorizar o trabalho de equipa e cooperação.



Principais Atividades

Divulgação do Curso

Seminários

Encontros com Antigos Alunos

Torneios Desportivos

Eventos de Convívio

NUCLEAR Núcleo de Estudantes de Arquitetura



- () ist.nuclear
- nuclear.tecnico.ulisboa.pt
- nuclear.ist.utl@gmail.com

O NucleAR é uma secção autónoma do Mestrado Integrado em Arquitetura, que tem como objetivo promover a aprendizagem da Arquitetura de uma forma interna ou não ao curso. A promoção de forma interna é feita a partir de debates entre alunos e professores com o objetivo de melhorar o desempenho e a aprendizagem no curso. De forma externa promove a aprendizagem da Arquitetura com um conjunto de eventos planeados meticulosamente no início de cada ano, que vão desde conferências e palestras até workshops nas várias áreas que envolvem a Arquitetura.

Objetivos

Mobilização de verbas exclusivamente para a divulgação e aprendizagem da Arquitetura;

Ser uma estrutura sólida de alunos empenhados em melhorar o curso de Arquitetura do Instituto Superior Técnico.



Principais Atividades

5x5 (CINCOVEZESCINCO – 25 projetos) - exposição e um ciclo de conferências anual

Projeto Relâmpago - exercício temático que promove o trabalho e convívio entre os alunos internos e externos ao curso

Obra Falada – ciclo de conferências

Promenades - visitas guiadas por profissionais do ramo da arquitetura

EntreVistas - sessões filmadas com arquitetos e engenheiros que lecionam no IST

AAA's - ciclo de atividades com Antigos Alunos de Arquitetura

Newsletter - revista mensal de comunicação entre o curso

Publicações - tradução dos eventos e atividades num suporte publicável

Workshops - utilização básica de ferramentas: photoshop, illustrator, Autocad, etc.

NUMIST Núcleo de Minas do IST



@ minasIST

numist.tecnico.ulisboa.pt

numist@tecnico.ulisboa.pt

O NUMIST foi oficializado em Fevereiro de 2010 após anos de atividades conduzidas sem nome ou estatuto oficial. Rapidamente começaram a ser feitos contactos e propostas ideias para o seu crescimento. Após a sua criação o NUMIST começou a entrar em contacto com entidades empregadoras no sentido de facilitar a oferta e permitir a escolha na saída profissional dos seus alunos finalistas. Entretanto foram divulgadas e feitas, no seio do núcleo, ações de formação em matérias pertinentes. Dado o relevante contacto que alguns antigos alunos e atuais profissionais continuaram a ter com o curso após formação começaram a surgir ideias do núcleo, perante a experiência dos mesmos, de produzir o seu próprio material científico com publicações, vídeos tutoriais e softwares feitos para fins educacionais e profissionais.

Objetivos

A associação **NUMIST** tem como objetivo o desenvolvimento e divulgação do curso de Engenharia Geológica e Mineira, nomeadamente através da promoção de Atividades diversas com vista ao enriquecimento pessoal e curricular dos estudantes da referida área.



Principais Atividades

Formação: o NUMIST promove e oferece oficinas de trabalho e ações de formação

Portal eletrónico: o sítio do NUMIST disponibiliza várias ferramentas tais como fórum e conteúdos académicos e divulgação científica

SICRA - secção de investigação em ciências naturais e aplicadas: iniciativa para investigação e desenvolvimento científico no seio do NUMIST

Aberto a ideias: o NUMIST funciona por iniciativa pessoal e qualquer associado pode propor e construir novas secções e iniciativas dentro do núcleo.

PROJETO FST NOVABASE Formula Student Técnico



⊘ fst.tecnico.ulisboa.pt**⊘** marketing@projetofst.com

O Projeto FST Novabase é uma iniciativa de um grupo de alunos do IST dos cursos de Engenharia Mecânica, Eletrotécnica e Computadores, Aeroespacial e Informática. O projeto foi fundado em 2001 e desde então tem-se mantido sempre no ativo, tendo já construído 5 carros, 2 dos quais elétricos. O seu objetivo é construir um protótipo fórmula e participar numa competição universitária internacional denominada Formula Student. Este projeto traz inúmeras competências e conhecimentos específicos na área da Engenharia, uma vez que obriga os participantes a arranjarem soluções adequadas e justifica-las perante um painel de júris conceituados. Durante o ano de 2015 irá terminar o protótipo FST 06e (elétrico à semelhança dos dois anteriores) e irá levá-lo para competir em três circuitos europeus localizados em Espanha, Itália e Hungria. A equipa tem participado em várias competições ao longo dos anos, nas quais, mais recentemente, conseguiu arrecadar o 1º lugar na sua Classe em Silverstone, 2012, assim como o 1º lugar nas categorias Design Engineering e Business Presentation, tal como o 2º lugar em Cost & Sustainability.

Objetivos

O Projeto FST Novabase tem como principal objetivo preparar os futuros engenheiros para o mercado de trabalho através da experiência e dos conhecimentos que são adquiridos com o durante todo o processo de design e construção de um protótipo. Além de todos os conteúdos teóricos e práticos, desenvolvem-se competências que permitirão uma mais fácil inserção no mercado de trabalho, nomeadamente a capacidade de trabalhar numa equipa dividida em departamentos que têm de comunicar entre si para manufaturar um produto final, assim como a capacidade de vender um projeto a entidades externas no sentido de conseguir apoios.



Principais Atividades

Projetar

Idealizar todos os componentes e as suas interações necessários para a conceção de um carro fórmula, recorrendo a ferramentas de modelação 3D, métodos numéricos e experiência prática passada de equipa para equipa de forma a chegar à melhor solução possível tendo em conta os recursos disponíveis.

Construir

Passar do papel para a realidade toda a idealização previamente efetuada, tirando conclusões acerca da sua aplicação que possam ser passadas para a geração seguinte. Junção do trabalho resultante das várias áreas técnicas do projeto para que se proceda à montagem final do protótipo.

Competir

Demonstrar, juntamente com outras faculdades de engenharia do mundo, o protótipo resultante do trabalho da equipa, sendo este avaliado em várias provas dinâmicas nas quais é colocado ao limite. O conhecimento da equipa é também posto à prova em várias provas estáticas.

PSEMBYIST Projeto Shell Eco-Marathon



psem.tecnico.ulisboa.ptsemt@aero.ist.utl.pt

Institucionalmente o PSEMbyIST é uma Secção Autónoma da Associação de Estudantes (AE) do Instituto Superior Técnico da Universidade Técnica de Lisboa, criada por alunos desta universidade no dia 18 de Março de 2008. A equipa conta ainda com o apoio logístico do Instituto Superior Técnico ao nível da Secção de Mecânica Aeroespacial do Departamento de Mecânica.

A coordenação do projeto é constituída pelo coordenador geral, vice-coordenador e tesoureiro, estando o coordenador geral responsável por todas as atividades do projeto. Os restantes membros encontram-se divididos pelos 4 departamentos que compõem o projeto: Aerodinâmica, Estrutura, Propulsão e Logística.

Como resultado desta organização nasceu o HidrogenIST, o primeiro protótipo ibérico movido a hidrogénio, que alcançou o 23º lugar em 200 equipas na 25ª edição da Shell Eco-Marathon em Maio de 2009, com um marco de 1257Km/L. Este protótipo também alcançou o 1º lugar na 1ª edição da Múrcia Solar Race em Setembro de 2009, e participou nas mesmas provas em 2010.

Objetivos

O Projeto Shell Eco-Marathon, PSEMbyIST, é um projeto de investigação universitária cujos objetivos passam pela construção e otimização de um veículo ecológico capaz de percorrer a máxima distância com o mínimo de combustível. Este veículo representará o país e a universidade na prova internacional Shell Eco-Marathon.

Os objetivos desta temporada são essencialmente, participar novamente nas corridas de Múrcia e Lausitz, e otimizar certas partes do protótipo atual, nomeadamente a célula de H2, motor elétrico e estrutura.

Este projeto é um ótimo desafio para amantes de automóveis, mas sobretudo, para amantes de engenharia em geral!



Principais Atividades

Otimização do Protótipo Ibérico movido a hidrogénio

Participação em competições Europeias (Roterdão e Múrcia)

Criação de um novo protótipo monocoque em carbono

Participação nas IST Career Weeks

Participação na Feira das Secções da AEIST

RÁDIO ZERO



- **O** radiozero
- www.radiozero.pt
- aradio@radiozero.pt
- O twitter.com/radiozero

A **Rádio Zero** é uma secção autónoma da Associação dos Estudantes do Instituto Superior Técnico, ativada em 2003 enquanto Rádio Interna do IST, e adotando a identidade atual em 6 de Março de 2006. É fundadora da rede Radia, que aglomera estações de rádio de todo o mundo com enfoque na produção e promoção de arte rádio. A sua programação configura-se totalmente como de autor, havendo completa liberdade de formato.

Organizou os festivais RadiaLx 2006, 2008, 2010 e 2012, e tem-se associado a dezenas de eventos em todo o território nacional e no estrangeiro, participando na sua divulgação e transmissão. Tem atualmente com mais de 40 programas regulares na sua grelha.

Afirma-se como uma estação de Lisboa, envolvendo a comunidade, com espaço à experimentação artística, documental e tecnológica, e tendo como uma das vertentes da sua natureza ser um laboratório de rádio.

Objetivos

Sendo uma Rádio de cariz originalmente universitário, os seus objetivos passam naturalmente por: incentivar os estudantes para o fenómeno da radiodifusão e dar a formação radiofónica aos interessados em fazer rádio, possibilitando-lhes um espaço de criatividade; contribuir para a formação cívica, cultural e científica dos estudantes e ouvintes através da divulgação informativa e artística; fomentar a participação dos estudantes do IST na vida ativa da escola e da Universidade.



Principais Atividades

Emissão contínua na web, 24 horas por dia, 365 dias por ano, com uma grelha de programação renovada ao longo do ano (atualmente com mais de 40 programas ativos)

Produção de eventos para a comunidade (e.g. festivais RadiaLx) e apoio a eventos externos, através de divulgação, emissão e apoio técnico

Desenvolvimento de soluções técnicas e logísticas para a rádio, utilizáveis por estações de natureza semelhante (e.g. rádios comunitárias)

Promoção de criação e pesquisa de património rádio, na perspetiva documental e de criação cultural

S3A Secção Autónoma de Aeronáutica Aplicada



Constituída no final do ano de 2009, a S3A é atualmente formada por cerca de 30 alunos, maioritariamente do Mestrado Integrado em Engenharia Aeroespacial, mas também dos Mestrados Integrados em Engenharia Mecânica e Eletrotécnica do IST.

O grande objetivo da S3A passa por pôr em prática os conhecimentos teóricos adquiridos em várias cadeiras de MEAer. Na maioria dos nossos projetos que vão desde o projeto preliminar com os primeiros cálculos de desempenho até cálculos de estabilidade, estruturais e aerodinâmicos que nos levam à construção propriamente dita. Não há lugar para todos, mas há lugar para alunos de todos os anos curriculares. A todos os interessados, sejam eles alunos de Engenharia Aeroespacial ou não, contactem-nos, proponham-nos novos desafios e embarquem connosco neste voo!

© Objetivos

Fomentar o desenvolvimento de competências técnicas e práticas no âmbito da construção e projeto aeronáutico, servindo de aplicação e complemento aos conhecimentos teóricos curriculares; Servir de núcleo aglutinador de equipas participantes em Atividades e competições de índole aeronáutica, promovendo a partilha de recursos e conhecimentos, de modo a potenciar a representação externa do Instituto Superior Técnico; Proporcionar formação em áreas de construção e projeto aeronáutico; Promover a divulgação do trabalho realizado por alunos do Instituto Superior Técnico no âmbito da construção e projeto aeronáutico.



Principais Atividades

Cursos de Introdução ao Aeromodelismo e ao Parapente

Participação AIR CARGO CHALLENGE

Revista Aeroespacial

Participação nas IST Career Weeks

Projeto UAV Lusitânia

Construção de um Avião Indoor

Competição no IST/UL: Flying Ideas S3A

Workshops no laboratório de Eng. Aeroespacial

SSETI Student Space Exploration and Technology Initiative

ae.ist.utl.pt/Pub/pt/AEIST/SeccoesAutonomas/SSETIsseti@tecnico.ulisboa.pt

A iniciativa SSETI criada pelo Departamento de Educação da ESA em 2000, visa a participação ativa de estudantes europeus em projetos espaciais. O seu objetivo é proporcionar aos estudantes uma experiência prática para a área de tecnologia espacial e científica, como também assegurar uma força de trabalho competente para o futuro. O SSETI-IST é o núcleo de estudantes do Instituto Superior Técnico que participou nas diversas atividades da iniciativa SSETI. Hoje somos um grupo reconhecido pelo seu trabalho, contando com mais de 20 colaboradores ativos no projeto. Atualmente a nossa atividade está focada no desenvolvimento de ferramentas de modelação atmosférica e projeto de um balão atmosférico, ou HAB – High Altitude Balloon. Este projeto visa testar tecnologias de transmissão de dados, captação de imagem e controlo de altitude. O balão deverá atingir os 30km, e depois manter a sua altitude de forma controlada, enquanto os variados sensores recolhem dados.

Objetivos

O SSETI-IST tem como objetivo final ser o suporte e recurso para todas as atividades de estudantes, quer na área aeroespacial, quer educacional, incentivando o envolvimento dos estudantes em verdadeiras missões espaciais, assim como outros trabalhos científicos. Pretendemos dar aos nossos membros um contacto em primeira mão com a indústria aeroespacial, tal como estimulá-los a desenvolver conhecimentos/ tecnologias em áreas de interesse relacionadas com as tecnologias aeroespaciais.



Principais Atividades

Projeto e implementação de subsistemas de software e hardware para veículos aeroespaciais

Interação com profissionais e peritos de grandes empresas do sector.

Desenvolvimento de competências na área da modelação e simulação de sistemas dinâmicos

Possibilidade de desenvolvimento de teses de mestrado no âmbito dos projetos em curso

SYSTEMSGROUP Júnior Empresa do Instituto Superior Técnico



systemsgroup

www.systems-group.org

geral@systems-group.org

A SystemsGroup é uma organização formada exclusivamente por alunos com o objetivo de proporcionar aos seus colaboradores, através do contacto com o mundo empresarial, aprendizagens imprescindíveis para o seu desenvolvimento como futuros profissionais. Fundada em 2009, a SystemsGroup surge como uma Júnior Empresa formada exclusivamente por estudantes do Instituto Superior Técnico e sob a forma legal de associação sem fins lucrativos.

A ideia que esteve na génese da SystemsGroup passa por aliar uma forte componente teórica, apreendida no decorrer da formação académica dos seus colaboradores, à componente prática do mercado empresarial.

Assim, os nossos clientes podem beneficiar de serviços de qualidade a preços inferiores aos praticados no mercado, enquanto os colaboradores aprofundam o seu conhecimento e desenvolvem o sentido prático.

Para que isto seja possível, primamos pela responsabilidade e pela excelência, já habitualmente reconhecida nos alunos do Instituto Superior Técnico.

Objetivos

Satisfazer os nossos clientes com soluções de qualidade, a preços apelativos, desenvolvendo as competências práticas que completam a formação teórica dos alunos.



Principais Atividades

A amplitude do nosso conceito de sistemas permite-nos debruçar em diferentes áreas e indústrias, disponibilizando uma interessante coleção de serviços:

Consultoria em Sistemas de Informação

Engenharia de Software

Web design

Consultoria em Gestão

Apoio ao recrutamento e gestão de Recursos Humanos

Ações de Formação

Formação na utilização de Sistemas de Informação

TFIST Tuna Feminina do IST



OTFIST

⊘ tfist.tecnico.ulisboa.pt

tfist@tecnico.ulisboa.pt

A TFIST nasceu em 1994 com um grupo de amigas que tinha em comum o gosto pela música. Lisboa, Porto, Coimbra, Faro, Évora, Braga, Madeira, Açores... são apenas alguns portos onde as marinheiras da TFIST já navegaram e encantaram com a sua música. Consigo, viajam sempre o nome do seu Instituto e da sua cidade de Lisboa e no regresso, cada um dos seus elementos, vem um pouco rico em recordações que guarda para a vida. Os anos passam e as gerações que hoje se cruzam na Tuna mantêm uma heterogeneidade fora do comum, numa constante aprendizagem pessoal e musical. Na TFIST concilia-se harmoniosamente a amizade com a hierarquia, a admiração com o companheirismo, a generosidade com o respeito. Viver a TFIST é uma forma diferente de viver a vida académica, uma forma diferente de conhecer as pessoas, uma forma diferente de viver e partilhar a própria vida.

Objetivos

Mantendo-se fiel aos princípios de exigência do IST que se mantêm de geração em geração, a TFIST trabalha ano após ano para crescer e melhorar a sua qualidade musical, permitindo representar sempre de forma honrosa o nome da nossa Instituição.

A TFIST participa anualmente em diversos festivais em vários pontos do país e possui ainda uma vertente social, participando em atividades de associações de apoio social.

O trabalho da TFIST abrange ainda a organização da "Expedição", o Festival de Tunas Femininas do IST. Ao longo das suas onze edições, desde 1997, este festival tem vindo a contar com a presença de algumas das melhores Tunas Femininas do país.



Principais Atividades

Participação em Festivais de Tunas, em diversos palcos a nível nacional

Organização da "Expedição", Festival de Tunas Femininas do IST

Atuações em atividades de cariz

Integração das alunas no IST e desenvolvimento das suas capacidades sociais e musicais

Representação do IST e da UTL em todas as atuações e deslocações

Ensaios terças e quintas-feiras às 18h30 na sala PA3 (piso -1 do pavilhão de pós graduação)."

TLMOTO Técnico Lisboa Moto



∂ TLMotoStudent**⊘** info@tlmoto.pt

O projeto Técnico Lisboa Moto foi criado em 2012 por um grupo de alunos de engenharia do Instituto Superior Técnico que tomou conhecimento da competição MotoStudent.

O MotoStudent é uma competição universitária internacional que consiste na projeção e construção de um protótipo de uma moto de pista. A competição foi criada pela Moto Engineer Foundation com o intuito de aumentar e desenvolver os conhecimentos adquiridos pelos estudantes universitários de engenharia.

O projeto TLMoto é o primeiro do género em Portugal e já conta com um protótipo finalizado que competiu na última edição do MotoStudent, encontrando-se a equipa a projetar e construir o seu segundo modelo que competirá na categoria elétrica na próxima edição que se realiza em 2016.

A equipa é constituída por 37 elementos dos diversos cursos de engenharia.

© Objetivos

A paixão pelas motas uniu desde logo o grupo que desde então trabalha arduamente.

Em 2014, a primeira meta deste projeto foi alcançada já que o primeiro protótipo concebido foi levado a competição no circuito MotorLand em Aragão.

Seguindo então este fio de competência, a equipa continuou a crescer a todos os níveis e hoje está motivada e focada para levar a nova mota mais longe.

Para Outubro de 2016 (data da 4º edição do MotoStudent) a TLMoto está a desenvolver uma mota elétrica, mostrando mais uma vez que é uma equipa capaz de aceitar novos desafios e desenvolver novas competências.



Principais Atividades

Competição MotoStudent

Competições Nacionais

Track day

TMIST Tuna Mista do IST



() tuna.tmist

www.tmist.net

geral@tmist.net

A TMIST nasceu no ano de 2006, mas o seu reconhecimento oficial pelo IST aconteceu apenas em 2009.

Desde a sua fundação a TMIST tem unido pessoas em nome da música e do convívio, tendo sempre como objetivo a criação de uma base sólida que desse garantias de um futuro promissor. Prova disso, é que a TMIST não tem parado de crescer nos últimos anos. Com a entrada de novos elementos todos os anos, a TMIST torna-se cada vez mais um grupo heterogéneo que conjuga maturidade com juventude, tendo desde caloiros a mestrados entre os seus elementos.

Tendo a vertente musical sempre presente, a TMIST assenta o seu estilo musical na música popular portuguesa. Atualmente conta no seu repertório com alguns temas originais, bem como alguns arranjos de grandes músicos nacionais, como Zeca Afonso e Fernando Lopes Graça.

Objetivos

A TMIST, sendo uma tuna do Instituto Superior Técnico, tem como seu principal objetivo elevar mais alto o nome da instituição que representa, mantendo a tradição e história alcançadas pelas outras tunas do IST. Para que isso seja possível a TMIST foca-se noutros dois objetivos primordiais: a componente social e musical. Estas componentes têm como objetivo fornecer uma atividade extracurricular a todos os alunos do IST onde poderão partilhar interesses e gostos, fomentando um espírito académico saudável. Na componente social destaca-se o esforço na integração de novos alunos ao mundo académico, através do convívio num grupo sólido e coeso que estimula o prazer pela música e que vive aprendendo com as diferenças e paixões em comum dos seus elementos.



Principais Atividades

Encontro de Tunas

Organizado pela TMIST com a participação de outras tunas fomenta o convívio inter e intratuna

Atuações

Participação em diversas atuações:

- Institucionais
- Eventos sociais;
- Festivais de Tunas, fomentam a criação e fortalecimento de amizades.

Ensaios

Todas as segundas e quinta feiras, entre as 17:30 e as 20h, na sala 0.3 no IST Campus Taguspark

TUIST Tuna Universitária do IST



O TUIST

www.tuist.pt

mail@tuist.pt

Fundada a 20 de Março de 1993, a TUIST conta hoje com cerca de 200 elementos entre Doutores, Mestres, Engenheiros, Alunos e Membros de Honra que, mesmo após a sua passagem pela Escola, não ficam indiferentes a este grupo e permanecem participando ativamente nas suas atividades. Subindo regularmente aos mais importantes palcos de Norte a Sul do país (Coliseu dos Recreios, Coliseu do Porto, Teatro Aveirense, Teatro Circo...), a TUIST é hoje reconhecida como uma das mais conceituadas Tunas do nosso país, representando orgulhosamente e ao mais alto nível as cores da Instituição que representa, o Instituto Superior Técnico, e vendo o seu trabalho e qualidade reconhecidos por mais de 150 prémios e honrosas distinções. Nesta escola dentro da escola, muitos se fizeram Homens e muitos mais hão de ser. Com 22 anos de história, muitas estórias havia para contar; são 22 anos de música e amizade. Mais do que folia, uma escola de vida. No ano do seu vigésimo terceiro aniversário muitas surpresas virão.

Comemore connosco.

Objetivos

Representar ao mais alto nível o Instituto Superior Técnico bem como contagiar o maior número de pessoas com a sua música e o seu espírito são, sem dúvida, os dois grandes objetivos da TUIST – Tuna Universitária do Instituto Superior Técnico. Para isso, a TUIST organiza anualmente diversos eventos que ao longo dos anos têm vindo a ter o seu valor reconhecido um pouco por todo o país. Além disso, a TUIST conta ainda com deslocações regulares a diversos pontos do país bem como ao estrangeiro, oferecendo aos seus membros a oportunidade de viver a Vida de Estudante de uma forma totalmente marcante, dinâmica e inovadora!



Principais Atividades

Representação do nome da Instituição a que pertence, o Instituto Superior Técnico

Integrar na Escola alunos de ambos os pólos e qualquer um dos muitos cursos

Presença regular nos mais conceituados palcos nacionais

Divulgação de um vasto repertório musical por todo o mundo

Organização anual de alguns dos maiores eventos académicos da cidade de Lisboa

Proporcionar aos seus membros uma vida académica totalmente inesquecível